

甲基纤维素溶液(2×, 无菌)

Methyl cellulose solution (2 x, sterile)

货号: C7034

规格: 250ml

保存条件:

4℃保存, 有效期 12 个月。

简介:

甲基纤维素(Methyl cellulose), CAS: 9004-67-5, 平均分子量为 1 万 ~ 22 万。是一种非离子纤维素醚, 它是通过醚化在纤维素中引入甲基而制成的。甲基纤维素有 4 种重要功能: 增稠、表面活性、成膜性以及形成热凝胶(冷却时熔化)。甲基纤维素溶液在很宽的 PH 值 (3.0~11.0) 范围内是稳定的, 它具有独特的热胶凝性质, 即在加热时形成凝胶, 冷却时熔化, 胶凝温度范围为 50~70℃。

Methyl cellulose (2×) 经高压灭菌处理, 加入少量于悬浮培养基中或按具体实验要求, 增加培养基粘稠度。

本产品主要用于科研领域, 不宜用于临床诊断或其他用途。

使用方法:

1. 根据实验具体要求操作。

注意事项:

1. 注意无菌操作, 避免污染。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。